

## SUPPLEMENTAL TOPMAN SUPPLEMENTAL TOPMAN SUPPLEMENT

<u> </u>	
Atty. Docket No.	Serial No.
27702/10046A	10/616,658
Applicant(s) O'Rourke et al.	
Filing Date	Art Unit
July 10, 2003	1621

Examiner Document Issue or Name Class Subclass Initials Number Publication Date	
	Filing Date (If Appropriate)

		FOREIGN PATE	NT DOCUMENTS	
Examiner Initials	Document Number	Publication Date	Country	Translation Yes No
NAC	EP 0 450 105 A1	10-09-1991	EP	

	 			 - <del>-</del>	 	 	, ,	 _		 	 	 -	_	 ÷	_			-		-	_				_	-			_			_	_	-	_
											 ٠.٠.																								
l'.' '.'.																																			
	• • • • • • •																																		
				_		_																													
									_																										
		٠																																	
· . · . · . · .																																			
																	٠,٠,																		
																								• . • .											

1

Form PTC	-1449 (N	Modified)

## INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT

SHEET 1 of 3 Serial No. 10/616,658 Arty. Docket No. Sec. 27702/10046A 10
Applicant(s)
Stephen E. O'Rourke et al. Filing Date
July 10, 2003 Art Unit 1621

	THE THE PARTY OF T					
			ATENT DOCUMENT			
Examiner Initials	Document Number	Issue or Publication Date	Name	Class	Subclass	Filing Date (If Appropriate)
1	2,940,949	06-14-1960	Mullin et al.	260	31.4	
	3,654,007	04-04-1972	Winstanley et al.	156	132	$\lambda$
	3,825,515	07-23-1974	Lucas et al.	260	31.8M	
	3,951,887	04/20/1976	Tanimura et al.	260	3	
	3,968,198	07-06-1976	Honda et al.	264	343	
	3,993,847	11-23-1976	Kondo	428	451	
	4,038,220	07-26-1977	Thompson	260	3	
1	4,054,561	10-18-1977	Strauss et al.	260	22 D	
- /	4,061,835	12-06-1977	Poppe et al.	428	522	
30	4,078,114	03-07-1978	Aronoff et al.	428	379	
	4,260,541	04-07-1981	Kolinsky et al.	260	45.8	
	4,281,077	07-28-1981	Hirzy	525	129	
*	4,376,711	03-15-1983	Shaub	252	32.7E	
	4,472,537	09-18-1984.	Johnson et al.	523	160	
	4,550,147	10-29-1985	Oohara	525	332.6	
	4,588,761	05/13/1986	Thoma et al.	524	38	
	4,645,788	02-24-1987	Okumoto et al.	524	308	
	4,656,214	04-07-1987	Wickson	524	287	
	4,683,250	07-28-1987	Mikami	522	33	
	4,789,381	12-06-1988	Oshiyama et al.	8	115.6	
	4,978,392	12-18-1990	Kilbarger et al.	106	95	
	4,978,716	12-18-1990	Flynn et al.	525	195	
	5,021,490	06-04-1991	Vyvoda et al.	524	140	
	5,057,566	10-15-1991	Kobayashi et al.	524	297	

EXAMINER: UKA RAJQURA		

Form PTO-1449 (Modified)

## INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT

SHEET 2 of 3 Serial No. 10/616,658 Atty. Docket No. Se 27702/10046A 10 Applicant(s) Stephen E. O'Rourke et al. Art Unit 1621 Filing Date July 10, 2003

	7 2 5 204	U.S. PA	TENT DOCUMENT	'S		
xamina Initials	Document MADE WARDS	Issue or Publication Date	Name	Class	Subclass	Filing Date (If Appropriate)
1	5,071,899	12-10-1991	Wozniak	524	314	(
	5,169,716	12-08-1992	Croft et al.	428	379	<b>\</b>
	5,290,886	03-01-1994	Ellul	524	515	$\lambda$
	5,298,539	03-29-1994	Singh et al.	524	92	$\lambda$
	5,380,786	01-10-1995	Greenlee et al.	524	560	$\lambda$
	5,428,089	06-27-1995	Ishikawa et al.	524	188	
	5,604,277	02-18-1997	Osborn	524	270	\ 
	5,605,955	02-25-1997	Hirai	524	588	\
1	5,792,805	08-11-1998	Williams	524	100	
	5,922,808	07-13-1999	Hanada et al.	525	58	
$\leq$	5,973,045	10-26-1999	Dowling, et al.	524	270	
	5,985,963	11-16-1999	D'Sidocky et al.	524	105	
	6,111,004	08-29-2000	Biesiada et al.	524	311	
	6,127,512	10-03-2000	Asrar et al.	528	272	
	6,262,180	07-17-2001	Klun et al.	525	199	06-30-2000
	6,326,426	12-04-2001	Ellul	524	270	01-13-1995
	6,369,264	04-09-2002	Day et al.	560	83	06-15-2001
	2002/0010275	01-24-2002	Maly et al.	525	177	01-29-2001
	2003/0171471	09-11-2003	Pritschins et al.	524	306	10-18-2002
	2003/0220426	11-27-2003	Wentworth et al.	524	284	05-10-2002
	2003/0220427	11-27-2003	Wentworth et al.	524	284	11-21-2002
	2004/0002563	01-01-2004	Wentworth et al.	524	306	05-09-2003
	2004/0002564	01-01-2004	Wentworth et al.	524	306	05-09-2003

																												):													

		011351 3 01 3
Form PTO-1449 (Modified)		Atty: Docket No. Serial No.
		27702/10046A 10/616,658
	. * [ * ] * , * , * , * , * , * , * , * , * ,	Applican(s)
INFORMATION DISC	CLOSURE STATEMENT	Stephen E. O'Rourke et al.
OIPE		Filing Date Art Unit
		July 10, 2003 1621

OCT 2 5 2004 6

Examiner	Document:	Publication	Country	Trans	lation
Initials	Number	Date		Yes	No
	2408772	04-19-2003	Canada		
	0 073 174 A1	03-02-1982	European Patent Office		
	EP 0 704 491	04-03-1996	European Patent Office		
NING	1 022 306 A1	07-26-2000	European Patent Office		
MXX/	EP 1 304 210	04-23-2003	European Patent Office	abstract only	
	2 417 522	09-14-1979	France	x	
	06223316	04-02-1996	Japan	abstract only	
	WO 2004/009692	01-29-2004	PCT		
	1 045 577	10-12-1966	United Kingdom		

			_						_		_	_	_	_	_				_	_				_					_		_			_	_		_	_
					*.* * *.	٠.٠.٠	· . · . · . · .					· . · . · .	٠,٠,٠.	1.1.1.		· . · . · .	·.·.·.				· · · · ·	٠.٠.٠.	· . · . · .	* . * . * .				· . • . • .				1.1.1.				· . · . · .	*.*.*.	*.*.*.
** *							* . * . * . * .			· . · .		1.1.1.	٠.٠.٠.	1.1.1.	1.1.1.	٠		· . • •				٠. ٠.		*. * . * .				٠.٠.٠.								*.*.*.	1.1.1.	1.1.1.
													~~		-		_	~		-	-	~																<ul><li>1.1</li></ul>
		100			1000		1,1,1,1					- 4	- B. I		н ь	28.1		CU	IN					. ' '.														
4 (1.11)			'.'.'.			1.121										•		$\sim$	, 74 F	-	A. W.	J											· · · · · ·					. ' ' ' ' '
********	1,1,1,1,1,	*, *	· . · . · .	ar arana					*.*.*.			. * . * . *							*.* *.											'.'.'.	*.*.			٠,٠,٠				200
		100	-			. * . * . * . *			*.*.*.																					· . · . · .								
		~	_								_		-				_	-		_	-	-			_		-			_	_		_	_			_	
				×.'.'.'.'.							· · · ·	`.'.'.	' - ' - ' -	'. '. '.		'. '. '.	· · · · ·				. ' . ' . ' .	`.'.'.	`.'.'.	'.'. ·				· · ' <i>· ' ·</i>										
					1,1,1,1,1,	'. * . * . * . * .	· . · . · . · .				· . · . · .	·.·.·.	٠,٠,٠,	1.1.1.		· · · · ·		· . · . · . ·				٠.٠.٠.	· . · . · .	*.*.*.	· . · . ·			٠.٠.٠			· · · · ·			· · · · ·	٠.٠.٠	٠.٠		
	1.1.1	· 1	. 1	T_4_+		·-:	1 /T	$\sim$	~ (	7 ± ±.	1	ാന	: <u>:</u> :		L.C.	: .: . 1	$\sim$	ጥጠ	301	22.7	71	0/	<b>/</b> :::	- 4		<b>7</b> 7.		· · · · ·			<b>7</b> .∵	20	$^{n}$		٠.٠.٠.	*.*.*.	• . • . • .	• • • • • • •
		∴ \	. 1	Inter	กลแ	ona	11.1.1	Ί. Ι		меа	TCI	1·K	er	m	T. T.C	3T. I	٠.	111	1.71	3 5/	21	スロ	0.0	м	20	N	DXV.	eп	ını	•r	<i>f</i> :::	717	1)1	1-1-1	-1-1-1	11:1:1	-1-14	• : • : • :
	1414141		1.5	****	*****	~	• (·		, , -	-	. ••		,					4,,,	,,,,	,,,				-	~					J.,	<b>'</b> '					100		
	1.11.11					. ' . ' . ' . '	. ' . ' . ' '																							`. · · · ·	· · · ·		' . ' . ' .		1.1.1			
/ 11	10/	, ,							1, 4, 1, 1				. ' . ' . '							1.1.1.						· , · . · .				· . · . · .			٠,٠,٠,					
	<b>T</b> 1.11																	····	· · · · ·	· · · · ·						· · · · ·	·		<u> </u>				· · · · ·					
	17 H	~				. ,																	, , .									, , ,		7.7				
M.	ĸΛ	· · · . <b></b>	· . I. · .							1.1.1.1			. * . * . *													٠.٠.٠.	* . * . *			1.1.1.			٠.٠.٠.	* . * . *				
	<b>,</b> ~ ,																_				_	-					د من											
		<b>√</b> 1		Intor	nati	ona	ı v		<b>m</b> 11	nar			3 1777	100	391/	m.	v	no	+ +	~~	v.	- 7	1-15	m	(7)	1 4	66		at.	<b>`</b>	ħΛ	211	- 1/		7 ( U	М.		· · · · ·
1.1.1.1.1.1.		· 🕶		THICH	ııaıı	OIM	4 1 1		21111	uai	y 1	しん	<b>11 I</b> I	ши	2111	JII.	1/6	וטע		UL.		1.7.	U	) V.	" ~	10	UU	, u	au	JU.	7 Y 1	ay.		٠	CU	<b>57</b> .	· . · . · .	· · · · · ·
			. 1	. 7	1,1,1,1,1,	٠,٠٠,٠,	· . · . · . · .				<b>~</b> .⁺.	· . · . · .	· . · . · .	· . · . · .	· . · . · .	·.·.·	1.1.1.	•				٠.٠.٠.	· . · . · .		*.*.*			· . · . · .				٠.٠.		٠	· . · . · .	1.1.1.	· · · · ·	· . · . · .
																	*.*.*.						1.1.1.	1.1.1														
		1		<b>/</b> ///////////////////////////////////		. 1. 1. 1. 1. 1			1000	1,1,1,1	. ' . ' . '																	<i></i>					' . ' . ' .					
		1	12	<u>/:::::::::</u>	$\oplus \boxtimes$	$\cdots$					·:::::		$\cdot$			· : : :		<u> </u>				· · · · ·			·:::		<u> </u>	<u>::::</u>	• • • •				<u> </u>	<u>::::</u>	· · · ·	<u> (1911)</u>		· · · · ·